

C.M.S.
 Fis. 193
 8



TERRA BRASIL

COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

PROPOSTA DE PREÇOS

IDENTIFICAÇÃO DA PROPONENTE


NOME DA EMPRESA:	TERRA BRASIL
RAZÃO SOCIAL:	TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ	29.668.862/0001-79
IE ESTADUAL: 13.712.132-6	INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 27657
ENDEREÇO	AV DAS SIBIPIRUNAS
BAIRRO: JARDIM JACARANDAS	CIDADE: SINOP
CEP: 78.556-610	
TELEFONE:	66 99604-6249 66

Essa proposta tem validade de 90 dias

ITEM	QTDE	UND.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	16	UND	Serviços de instalação de ar condicionado , Aparelhos de 12.000 BTUS - Tipo Split- HI WALL-com material	320,00	5.120,00
02	15	UND	Serviços de instalação de ar condicionado , Aparelhos de 18.000 BTUS - Tipo Split- HI WALL-com material	340,00	5.100,00
03	03	UND	Serviços de instalação de ar condicionado , Aparelhos de 24.000 BTUS - Tipo Split- HI WALL-com material	400,00	1.200,00
04	06	UND	Serviços de instalação de ar condicionado , Aparelhos de 58.000 BTUS - Tipo Split- HI WALL-com material	1.200,00	7.200,00

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

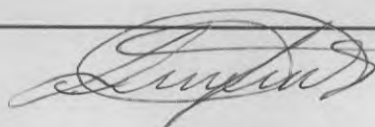



TERRA BRASIL
COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

M.S.
194
B

05	10	UND	Serviços de realocação de ar condicionado tipo Split 9.000 a 18.000 BTUS, incluso nos serviços a retirada de aparelhos de ar condicionado de um local e instalação em outro interligação frigogenica entre as unidades através de tubulações de cobre e ponto de força	280,00	2.800,00
06	60	UND	Prestação de serviços de manutenção completa de aparelho de ar condicionado tipo Split 9.000 a 18.000 BTUS, com serviços de verificar e eliminar sujeitas danos e corrosão no gabinete, na moldura e na serpentina, verificar ruídos e vibrações anormais, inspecionar o nível de aquecimento do motor, verificar tubulação, dreno de água termostato, tomada, chave seletora, e outros componentes elétricos; realizar testes de vazamentos nas onexões e tubulações de gás refrigerante; verificar o temperaturas; verificar o funcionamento, leitura e registro do compressor e motor verificar tensão de alimentação e amperagem, verificar a vedação do painel de fechamento do gabinete; procedendo todos ajuste e correções quando necessários, ncluso serviços de tirar, lavar e recolocar o aparelho, incluindo carga de gás e material para possíveis correções.	245,00	14.700,00
07	20		Prestação de serviços de Manutenção completa de aparelho de ar condicionado tipo Split 24.000 a 60.000 btus, com serviços de verificar e eliminar sujeiras , danos e corrosão no gabinete, na moldura e na serpentina; verificar ruídos e vibrações anormais inspecionar o nível de aquecimento do motor; verificar tubulação, dreno de água, termostato, tomada, chave seletora, e outros componentes elétricos; realizar testes de vazamentos nas conexões e tubulações de gás refrigerante; verificar o funcionamento, leitura e registro das temperaturas; verificar o funcionamento, leitura e registro do compressor e motor; verificar tensão de alimentação e amperagem; verificar a vedação do painel fechamento do gabinete, procedendo todos ajustes e correções quando necessários incluso serviços de tirar, lavar e recolocar o aparelho, incluindo carga de gás e material para possíveis correções.	490,00	9.800,00

VALOR TOTAL: 45.920,00 (QUARENTA E CINCO MIL, NOVECENTOS E VINTE REAIS)



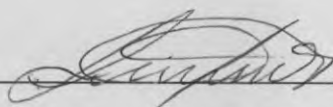
TERRA BRASIL
COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

195
7

• Declaramos que examinamos ,conhecemos e nos submetemos a todos as condições contidas no Edital deste convite, bem como verificamos todas as especificações nele contidas, não havendo qualquer discrepância entre quaisquer informações e ou documentos que dele fazem parte, e estamos cientes de todas as condições que possam de qualquer forma influir nos custos, assim como qualquer despesa relativa a realização integral de seu objeto, assumindo total responsabilidade pelas informações, erros ou omissões existentes nesta proposta.

• Declaramos ainda que estão incluídos nos preços proposto todas as despesas relacionadas com o objeto da licitação, como imposto, frete, seguros, taxas, encargos trabalhistas, previdenciários, sociais, fiscais e comerciais, gastos com transportes prêmios de seguros e outras despesas decorrentes de exigência legal.

Sinop, 11 abril de 2018



TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LDA

AELSON FERREIRA DA SILVA

SOCIO PROPRIETARIO

29.668.862/0001-79
TERRA BRASIL COMÉRCIO
E SERVIÇOS LTDA.

Av. das Sibipirunas, 259 Jardim Jacarandás
CEP- 78.557-733 - Sinop - MT



**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA:
TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA**

Pelo presente Instrumento Particular de Contrato Social:

AELSON FERREIRA DA SILVA nacionalidade brasileira, nascido em 05/06/1965, solteiro, empresário, CPF nº 411.153.411-20, Carteira de Identidade nº 563923, órgão expedidor SSP - MT, residente e domiciliado(a) no(a) Rua dos Azulões, 971, Jardim Maria Vindilina III, Sinop, MT, CEP 78553207, BRASIL.

ELIANE APARECIDA DE OLIVEIRA nacionalidade brasileira, nascida em 09/09/1975, solteira, empresária, CPF nº 630.282.471-00, Carteira de Identidade nº 10055916, órgão expedidor SEJSP - MT, residente e domiciliado(a) no(a) Avenida das Itaúbas, 5045, Jardim das Palmeiras, Sinop, MT, CEP 78552078, BRASIL.

Resolvem constituir uma sociedade limitada mediante as seguintes cláusulas.

DO NOME EMPRESARIAL, DA SEDE E DAS FILIAIS

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade gira sob o nome empresarial **TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA** e nome fantasia **TERRA BRASIL**.

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade tem sede: Avenida das Sibipirunas nº 250, Jardim Jacarandás, Sinop, MT, CEP 78.557-733.

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual, desde que aprovado pelos votos correspondentes dos sócios, no mínimo, a três quartos do capital social, nos termos do art. 1.076 da Lei nº 10.406/2002.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. A sociedade tem por objeto(s) social(ais):

REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, EMBARCAÇÕES E AERONAVES;
REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO;
MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO;
INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO;
COMÉRCIO ATACADISTA DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, HOSPITALAR E DE LABORATÓRIOS;
REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MADEIRA,



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MATO GROSSO
Certifico o Registro em 09/02/2018 sob nº 51201582963
Protocolo: 18/925548-0 de 09/02/2018
NIRE: 51201582963
TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
Chancela: 77696-1E11C-6EEE2-F068C-783D6-48379-C6FBE-96E2D
Cuiabá, 09/02/2018

Julio Frederico Muller Neto
Julio Frederico Muller Neto
Secretário Geral

Página 1

Req: 8180000057935

2º

2º Ofício Extrajudicial

Registro Civil, Tabelionato, Protesto e Pessoa Jurídica
Fone(66) 3531-4555 www.2oficiosextrajudicial.com.br - Tabuleiro Maria Antonieta Marques 611

AUTENTICAÇÃO

Esta cópia foi reproduzida nesta Serventia e confere com o original. Dou Fé. Sinop-MT 12 de Abril de 2018.

Estado de Mato Grosso. Ato de Notas e de Registro
Selo BBZ82030/Cod. Ato 06 Valor R\$2,94 +ISSQN
Consulte <http://www.tjmt.jus.br/selos> - Atend. 130. VINICULADO

ESTER PEREIRA DOS SANTOS OF. ESCRIV

2º OF. COMAR
REGIS. JUIZ
REG. CIVIL

OP. COM. EX. RAJUDICIAL
SINOP-MT COD. 170
TABELIONATO, PROTESTO,
REG. CIVIL DAS PESSOAS
FÍSICAS E NATURAIS.

SELO DE CONTROLE DIGITAL
PODER JUDICIÁRIO
COD. SERV.: 170

Juliana Bortolas Denuzzi
Juliana Bortolas Denuzzi
Oficial Escrevente

Nilton

**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA:
TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA**

M.S.
Fis. 145
4

Parágrafo Único: O capital social fica assim distribuído entre os sócios:

AELSON FERREIRA DA SILVA, com 25.000 (vinte e cinco mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais) integralizado;

ELIANE APARECIDA DE OLIVEIRA, com 25.000 (vinte e cinco mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais) integralizado;

CLÁUSULA SÉTIMA. As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do(s) outro(s) sócio(s), a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para sua aquisição, se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA OITAVA. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRO LABORE

CLÁUSULA NONA. A administração da sociedade caberá **ISOLADAMENTE** a(o) Sócio(a) **AELSON FERREIRA DA SILVA**, **ISOLADAMENTE** a(o) Sócio(a) **ELIANE APARECIDA DE OLIVEIRA** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

Parágrafo único. No exercício da administração, o administrador terá direito a uma retirada mensal a título de pro labore, cujo valor será definido de comum acordo entre os sócios.

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

CLÁUSULA DÉCIMA. Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

§ 1º Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

§ 2º A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação do sócio desde que aprovada pelos sócios cotistas.



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MATO GROSSO
Certifico o Registro em 09/02/2018 sob nº 51201582963
Protocolo: 18/925548-0 de 09/02/2018
NIRE: 51201582963

TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
Chancela: 77696-1E11C-6EEE2-F068C-783D6-48379-C6FBE-96E2D
Cuiabá, 09/02/2018

Julio Frederico Muller Neto
Julio Frederico Muller Neto
Secretário Geral

Req: 8180000057935

Página 3

2º

2º OFICIO EXTRAJUDICIAL
SINOP-MT COD. 170
ABELIONATO, PROTESTO,
Registro Civil, Tabelionato, Protesto e Pessoa Jurídica
FONE(66) 3531-4555 www.2oficiodosinop.com.br - Tab. Maria Antonieta Marques Gabriel - FONE(66) 3531-4555

AUTENTICAÇÃO

Esta cópia foi reproduzida nesta Serventia e confere com o original. Dou Fé. Sinop-MT 12 de Abril de 2018.

Estado de Mato Grosso. At. de Notas e de Reg. Civ.
Selo.BBZ82032. Cod. At. 06 Valor R\$2,94 + ISSQN
Consulte http://www.tjmt.jus.br/selos - Atend. 130 VINICIUS

SELO DE CONTROLE DIGITAL
PODER JUDICIARIO
COD. SERVE 170

ESTER FERREIRA DOS SANTOS-OF. ESCR. ESCR.

Juliana Borzolas Denuzzi
Oficial Escrevente

nilton
Am

**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA:
TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA**

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es), quando for o caso.

C.M.S.
Fis. 146
Ry

DO FALECIMENTO DE SÓCIO

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. Falecendo ou interdito qualquer sócio, a sociedade continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único. O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. O(s) Administrador (es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos pelo consenso dos sócios, com observância da Lei nº 10.406/2002.

FORO

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. Fica eleito o foro de SINOP/MT para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MATO GROSSO
Certifico o Registro em 09/02/2018 sob nº 51201582963
Protocolo: 18/925548-0 de 09/02/2018
NIRE: 51201582963

TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
Chancela: 77696-1E11C-6EEE2-F068C-783D6-48379-C6FBE-96E2D
Cuiabá, 09/02/2018

Julio Frederico Muller Neto
Julio Frederico Muller Neto
Secretário Geral

Req: 8180000057935

Página 4

2º

2º Ofício Extrajudicial

Registro Civil, Tabelionato, Protesto e Pessoa Jurídica
Fone(66) 3531-4555 www.2oficiostrip.com.br - T. Della Maria Antonia Pires

2º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL
SINOP/MT. COD. 170
TABELIONATO, PROTESTO,
REGISTRO DAS PESSOAS
JURÍDICAS E NATURAIS.

AUTENTICAÇÃO

Esta cópia foi reproduzida nesta Serventia e confere com o original. Dou Fé. Sinop-Mt 12 de Abril de 2018.

Estado de Mato Grosso. Ato de Notas e de Registro
Selo BBZ82033. Cod. Ato 06 Valor R\$2,94 +ISSQN
Consulte <http://www.tjmt.jus.br/selos> - Atendimento: 30. VINICIUS

SELO DE CONTROLE DIGITAL
PODER JUDICIÁRIO
COD. SERV.: 170

Bortolas
ESTER PEREIRA DOS SANTOS-OF.ESCREV

Juliana Bortolas Denuzzi
Juliana Bortolas Denuzzi
Oficial Escrevente

Muller

**CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA:
TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA**

E, por estarem assim justos e contratados, lavram este instrumento.

SINOP/MT, 5 de fevereiro de 2018.

C.M.S.
Fls. 142
8

2º OFÍCIO
SINOP-MT



Aelson Ferreira da Silva
AELSON FERREIRA DA SILVA
CPF: 411.153.411-20

2º OFÍCIO
SINOP-MT



Eliane Aparecida de Oliveira
ELIANE APARECIDA DE OLIVEIRA
CPF: 630.282.471-00

JUDICIAL
TADO DE MT
SSOAS
3
2



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MATO GROSSO
Certifico o Registro em 09/02/2018 sob nº 51201582963
Protocolo: 18/925548-0 de 09/02/2018
NIRE: 51201582963
TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
Chancela: 77696-1E11C-6EEE2-F068C-783D6-48379-C6FBE-96E2D
Cuiabá, 09/02/2018

Julio Frederico Muller Neto
Julio Frederico Muller Neto
Secretário Geral

Req: 8180000057935

Página 5

2º

2º Ofício Extrajudicial

2º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL

Registro Civil, Tabelionato, Protesto e Passagem Jurídica
Fone(66) 3531-4555 www.2oficiossinop.com.br - Taboão Maria

SINOP-MT, C.O.D.I. 170
TABELIONATO DE PROTESTO,
REG. CIVIL DAS PESSOAS
FÍSICAS E NATURAIS.

AUTENTICAÇÃO

Esta cópia foi reproduzida nesta Serventia e confere com o original. Dou Fé. Sinop-MT 12 de Abril de 2018.

Estado de Mato Grosso. Atuação de Notas e de Registro

Selo.BBZ82034/Cod. At. 06 Valor R\$2.94

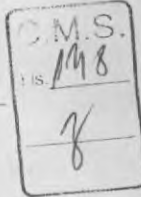
Consulte <http://www.tjmt.jus.br/selos> - Atend. 130. VÍNCULO

SELO DE CONTROLE DIGITAL
PODER JUDICIARIO
COD. SERV.: 170

ESTER FERREIRA DOS SANTOS OF. ESCREV

Juliana Bortolas Denuzzi
Juliana Bortolas Denuzzi
Oficial Escrevente

Milton
Or



Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 29.668.862/0001-79 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 09/02/2018
NOME EMPRESARIAL TERRA BRASIL COMERCIO E SERVICOS LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) TERRA BRASIL	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 46.19-2-00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de mercadorias em geral não especializado		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 33.19-8-00 - Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 46.13-3-00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de madeira, material de construção e ferragens 46.14-1-00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de máquinas, equipamentos, embarcações e aeronaves 46.45-1-01 - Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios 46.49-4-99 - Comércio atacadista de outros equipamentos e artigos de uso pessoal e doméstico não especificados anteriormente 46.69-9-99 - Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças 47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática 47.57-1-00 - Comércio varejista especializado de peças e acessórios para aparelhos eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO AV DAS SIBIPIRUNAS	NÚMERO 250	COMPLEMENTO
CEP 78.557-733	BAIRRO/DISTRITO JARDIM JACARANDAS	MUNICÍPIO SINOP
UF MT	ENDEREÇO ELETRÔNICO EROSCONTABILIDADE@GMAIL.COM	
TELEFONE (66) 9604-6249 / (66) 3532-2309		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 09/02/2018	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.634, de 06 de maio de 2016.

Nilton

Ar

Convite nº 003/2018

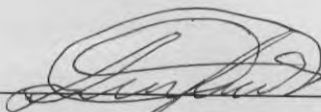
C.M.S.
Fis. 164
8

**DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO BENEFICIÁRIA DA LEI
COMPLEMENTAR Nº.123, DE 2006**

A Empresa TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.668.862/0001-79, por intermédio de seu representante legal, o Sr. AELSON FERREIRA DA SILVA, portador da Carteira de Identidade nº563923 órgão expedidor SSP/MT e do CPF sob nº411.153.411-20, DECLARA, para fins do disposto no Edital, do CONVITE, nº003/2018 sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, que esta empresa, na presente data, e beneficiaria da lei complementar n nº123, de 2006. DECLARA ainda, que a empresa está excluída das vedações constantes no parágrafo 4º do art. 3º da Lei complementar supracitada.

Por ser verdade, assino a presente.

Sinop, 12 Abril de 2018


TERRA BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AELSON FERREIRA DA SILVA
SOCIO PROPRIETARIO

29.668.862/0001-79

TERRA BRASIL COMÉRCIO
E SERVIÇOS LTDA.

Av. das Sibipirunas, 250 Jardim Jacarandás
CEP 78.557-733 - Sinop - MT

AB

